

MICROCELL® ENTREPISO PREFABRICADO

Teléfono (506) 2438-2414 / 2439-7326

Fax (506) 2439-7316

proyectos@gypsum-cr.com

www.gypsum-cr.com

Coyol de Alajuela

Costa Rica



Perfiles Nacionales para Gypsum S.A.



MICROCELL® ENTREPISO PREFABRICADO



INFORMACION TECNICA

MICROCELL®

LABORATORIO NACIONAL
DE INVESTIGACION Y REFERENCIA TECNICA

No. de informe: L-1008-01

Tabla 4. Datos de carga y
Ampliaciones muestra 2N4-11 (2).

W	H ₁	H ₂
6.0	1.0	1.0
10	1.1	1.0
15	1.2	1.0
20	1.3	1.0
25	1.4	1.0
30	1.5	1.0
35	1.6	1.0
40	1.7	1.0
45	1.8	1.0
50	1.9	1.0
55	2.0	1.0
60	2.1	1.0
65	2.2	1.0
70	2.3	1.0
75	2.4	1.0
80	2.5	1.0
85	2.6	1.0
90	2.7	1.0
95	2.8	1.0
100	2.9	1.0
105	3.0	1.0
110	3.1	1.0
115	3.2	1.0
120	3.3	1.0
125	3.4	1.0
130	3.5	1.0
135	3.6	1.0
140	3.7	1.0
145	3.8	1.0
150	3.9	1.0
155	4.0	1.0
160	4.1	1.0
165	4.2	1.0
170	4.3	1.0
175	4.4	1.0
180	4.5	1.0
185	4.6	1.0
190	4.7	1.0
195	4.8	1.0
200	4.9	1.0
205	5.0	1.0

Gráfico 2. Carga vs. Desplazamiento
muestra 2N4-11 (2).

Tabla 5. Resultados de prueba a flexión muestra 2N4-11 (2).

F ₁ *		F ₂ *		F ₃ *		F ₄ *		F ₅ *	
W	H ₁	W	H ₂	W	H ₁	W	H ₂	W	H ₁
200	1.0	200	1.0	150	1.0	150	1.0	100	1.0

* Carga de prueba en grava de 1.1 m. MCN para de prueba
 * Desplazamiento MCN para de prueba
 * Momento de ruptura
 * Momento de agrietamiento
 * Momento máximo



PLACA LIVIANA PREFABRICADA PARA ENTREPISO

- Dimensiones 1.22 mt x 0.61 mt x 4cm
- Sismo Resistentes
- Conforman una placa monolítica
- Concreto Celular Armado
- Embalaje en tarimas de 30 unidades
- Estabilidad y seguridad para ser enchapadas con gran formato
- Fácil, rápida y limpia instalación.



Perfiles Nacionales para Gypsum S.A.

